

عنوان مقاله:

بررسی بهینه سازی سیستم های صف

محل انتشار:

همایش بین المللی مدیریت (سال: 1393)

تعداد صفحات اصل مقاله: 23

نویسنده:

سروناز سلیمی تبار - دانشجوی کارشناسی ارشد، دانشکده مهندسی صنایع و سیستم، دانشگاه الزهراء، ایران

خلاصه مقاله:

سیستم های صف در دنیای امروزی از نقشی مهم در مدلسازی و تفسیر مسائل مختلف نظیر تکنولوژی اطلاعات، حمل و نقل، زنجیره تامین و کنترل ترافیک، در سیستم های صنعتی و غیر صنعتی برخوردار هستند. تلاش عمده تمامی موسسات تولیدی خدماتی کسب رضایت مشتری است. این رضایت در ویژگی های مورد نظر مشترک منعکس می شود. یکی از این ویژگی ها دسترسی به کالا یا خدمات در کمترین زمان ممکن است. ما در این مقاله سیستم ارزیابی عملکرد سیستم صف را بر اساس معیارهای ارزیابی عملکرد سیستم صف، در مرکز شماره گذاری پلاک غرب را مورد بررسی قرار داده ایم. با در نظر گرفتن نتایج به دست آمده می توان بهینه سازی در این مرکز را اجرایی نمود.

کلمات کلیدی:

مدیریت سیستم های صف، شبکه های صف، بهینه سازی، مدل سازی

لینک ثابت مقاله در پایگاه سیویلیکا:

<https://civilica.com/doc/343588>

